

## Електронний регулятор швидкості вентилятора



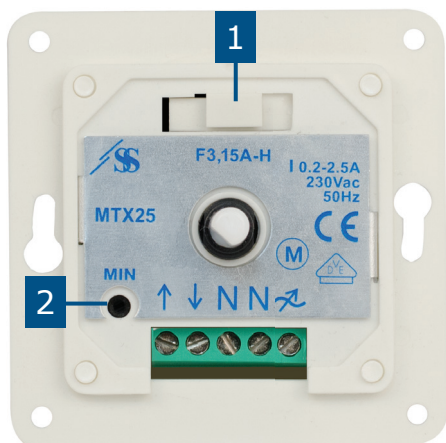
Регулятори MT забезпечують ручне управління швидкістю обертання двигунів, керованих напругою (230 VAC / 50 Гц), шляхом зміни напруги, що подається за допомогою регулювання фазового кута. Він підходить для настінного (IP44) та вбудованого монтажу (IP54). Регулятор допускає управління декількома електродвигунами, якщо загальний споживаний струм не перевищує граничного струму регулятора. Всі моделі мають додатковий (нерегульований) вихід 230 VAC

### Особливості

- Плавне регулювання швидкості
- Регулювання від мінімальної до максимальної швидкості (MTY) і від максимальної до мінімальної швидкості (MTX)
- Регулювання мінімальної швидкості за допомогою вбудованого тримера
- Запобіжник 5\*20 мм, запасний запобіжник в комплекті

### Технічні характеристики

Живлення	230 VAC ±10 % / 50 Hz	
Регульований вихід	80—230 VAC	
Регулювання мінімальної швидкості	80—180 VAC	
Нерегульований вихід	230 VAC / макс. 2 A	
Ступінь захисту	IP44 / IP54 (згідно EN 60529)	
Довкілля	Температура	0—35 °C
	Від. вологість	< 100 % rH (без конденсації)



### Коди продуктів

#### УПРАВЛІННЯ ВИХІДНОЇ НАПРУГИ ВІД МІНІМАЛЬНОЇ ДО МАКСИМАЛЬНОЇ

	Діапазон тока, [A]	Запобіжник (5*20 мм), \[A]
<b>MTY-0-05-AT</b>	0,05—0,5	F-0,63 A-H
<b>MTY-0-15-AT</b>	0,1—1,5	F-2,00 A-H
<b>MTY-0-25-AT</b>	0,2—2,5	F-3,15 A-H
<b>MTY-0-40-AT</b>	0,4—4,0	F-5,00 A-H

#### УПРАВЛІННЯ ВИХІДНОЇ НАПРУГИ ВІД МАКСИМАЛЬНОЇ ДО МІНІМАЛЬНОЇ

	Діапазон тока, [A]	Запобіжник (5*20 мм), \[A]
<b>MTX-0-05-AT</b>	0,05—0,5	F-0,63 A-H
<b>MTX-0-15-AT</b>	0,1—1,5	F-2,00 A-H
<b>MTX-0-25-AT</b>	0,2—2,5	F-3,15 A-H
<b>MTX-0-40-AT</b>	0,4—4,0	F-5,00 A-H

### Налаштування

1 - Тримач для запобіжника	з запасним запобіжником	
2 - Тример для регулювання мінімальної швидкості		Регулює мін. швидкість (заводська установка 100 VAC)

### Застосування

- Ручне управління швидкістю двигуна / вентилятора в системах OBik
- Тільки для застосувань всередині приміщень

### Підключення

↑	Живлення (230 VAC ± 10 % / 50 Hz)
↓	Нерегульований вихід 230 VAC / макс. 2 A
N	Нейтраль
	Регульований вихід двигуна
З'єднання	Переріз кабелю: макс. 2,5 мм <sup>2</sup>

### Норми

- Low Voltage Directive 2014/35/EU
- EMC Directive 2014/30/EU
- WEEE Directive 2012/19/EU
- RoHS Directive 2011/65/EU

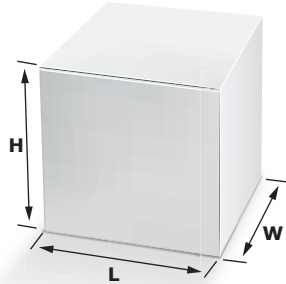




# MT

## Електронний регулятор швидкості вентилятора

### Упаковка



Коди продукту	Упаковка	Довжина [мм]	Ширина [мм]	Висота [мм]	Вага нетто	Вага брутто
MTX-0-05-AT MTY-0-05-AT	Одиниця (1 шт.)	95	85	70	0,16 кг	0,19 кг
	Коробка (10 шт.)	492	182	84	1,55 кг	1,99 кг
	Коробка (60 шт.)	590	380	280	9,3 кг	12,5 кг
MTX-0-15-AT MTY-0-15-AT MTX-0-25-AT MTY-0-25-AT	Одиниця (1 шт.)	95	85	70	0,16 кг	0,19 кг
	Коробка (10 шт.)	492	182	84	1,61 кг	2,04 кг
	Коробка (60 шт.)	590	380	280	9,7 кг	13 кг
MTX-0-40-AT MTY-0-40-AT	Одиниця (1 шт.)	95	85	70	0,23 кг	0,26 кг
	Коробка (10 шт.)	492	182	84	2,32 кг	2,79 кг
	Коробка (60 шт.)	590	380	280	14 кг	16,9 кг

### Розміри та кріплення

